Ir	idex	of C	laims	;

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Reexamination	under
10/706,716	RYALS ET AL.	
Examiner	Art Unit	÷
Robert C. Watson	3723	

√	Rejected	-	(TI
=	Allowed	÷	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im				C	ate	· —		-	
				П			T		П	\neg
_ I	ā	اسرا				I	- 1	- 1	ı	J
Final	Original	낂			ŀ	1	- 1	ļ	Į	- 1
اتآتا	Ξ̈́	1	ŀ	ı	ı	I	- 1		1	- 1
_	0	1/3/56	ı	- 1		-			- 1	
								-		\dashv
	1 2 3 4 5 6 7 8	L								
2	2	П	_							
-5		Н	\neg	\neg	\neg	-	\neg		\dashv	\dashv
٤	<u> </u>	Ш					1		-	
20000000	4	111								
5	5	П								
7	-	Н	一				_	-		
0		ш								_
7	7									
Q	8	П						\neg		
2	~	HH	-	\dashv	_		-	-	-	\dashv
لتر	9	Ш					_		_	
10	10			- 1	1		- 1	- 1	- 1	
	11							\neg		
		=	-		-	-	-		-	
لــــــا	10 11 12					\Box		\Box		_
12	13	1	I	7				1		i
12	13 14 15			\neg					П	\neg
اكلا	14		\vdash		_	\vdash		-	\vdash	
	15	Ll		l						$oxed{oxed}$
14 15 16	16 17 18							1		
1	17		\vdash	\vdash	-	Н				\vdash
12	17		ш					_	_	
16	18									
	19 20									
├──	-20	\vdash	_		_	_	_	_	_	
	20									\dashv
7890	21 22 23	-								. 1
10	22	T								П
1X	22	1	\vdash	_	_	\vdash	-		H	\vdash
	23	<u>'</u>								Ш
0,5	24									
- ×	24 -25		_		,					
	23	<u> </u>			_	-		\vdash	-	
	26		L							
	27					!	'			
-	28		_			_	\vdash			
	20		-	_	-	<u> </u>	├		H	Н
	27 28 29			L			<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	30 31	1								
	24	\vdash	т	-	\vdash	\vdash	_		\vdash	Н
<u> </u>	31	₩	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	Н
1	32 33	L		L	L	L	L.	L	L	┖
	33	П				Γ	Γ			
	24	1-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
<u></u>	34	ـ	!	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Ш	<u> </u>	
1	35	1				1_	L	L		L_{-}
\Box	36	Т	Γ.							
	1 22	+	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	
└	37	╙	<u> </u>	<u> </u>		! —	-	_	!	<u> </u>
1	38	1	l			1				
	39	1	П			ļ			П	
	40	+	-	\vdash	\vdash	 	-	-	-	
$\overline{}$	40			<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>	
	41	1	1		1			ĺ	1	
	42	1	<u> </u>		_	1	T		1	П
⊢—			 	-	-			├	├-	
<u></u>	43		\bot				_			$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$
	44			l	l		I		I	
	45	┰	1	\vdash	-	\vdash	_	\vdash	 	Н
		↓_	—	_	ļ	├	<u> </u>		<u> </u>	-
1	46	1	l	L	L		L	L	L	L
	47		Г		Г	Г	Г		Π	
		+	├	-	┰	1	 	\vdash	\vdash	
	48	<u> </u>	└	_	Ь.	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	L.	
1	49	1	1	1		1			1	1
<u> </u>	50	1		\vdash			\vdash	Г		П
1	, 50	1	1	1	1	1		1		

Cla	im					Date	•			
a	Original									
Final	ij									
"-	ō									
	-54	-	-	_	_		-			\dashv
-	51					-	-		_	\vdash
<u> </u>	52 53		_		_	_	_			Щ
	53	_				Ш	Ш			_
	54		_							
	55 56					_				
	56_									
	57									
	58 59									
	59									
	60									
	61									П
	62				Т	Г				П
	63			_		\vdash				П
	63 64 65			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н	Н
-	65			-	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash
<u> </u>	66	\vdash			\vdash	\vdash		-	\vdash	-
-	66 67			-	\vdash	\vdash	-	_		\vdash
1-	60		_	-	_	├-	 	_	H	-
	68	<u> </u>	_	_	-		\vdash	<u> </u>		-
<u></u>	69 70	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		\vdash			\vdash
	70		_	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	L	-	<u> </u>
	71	_		_	_	<u> </u>	Ļ.,		<u> </u>	L.
	72 73			<u> </u>	<u>_</u>	L			L	
	73			L					<u></u>	
	74 75 76								L	
	75									
	76						1			
	77 78								П	
	78			Г		П				
	79	Г	\vdash			T	Г	T		\vdash
_	80	Н		\vdash			_		\vdash	1
	81	┪	-	-	1	_	\vdash		Т	Г
	82	\vdash		-	-	t	 	┰	H	
-	83	\vdash	-	-	\vdash	╁	├─	-	H	1
	84	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t	 	 	\vdash	\vdash
	85	\vdash	-	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	 	+-
-	86	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash
-	87	₩	\vdash	\vdash	-	+-	\vdash	-	 	\vdash
-	07		-	\vdash	├-	+-	1	\vdash	┢╌	╁
-	88	 	\vdash	-		+-	\vdash	\vdash	├	╀┈
	89	-	<u> </u>	⊢	 	+-	1	-		₩
	90		—		┡	├	-	-	\vdash	├ -
<u></u>	91	<u> </u>	ļ	ļ	┺	├	!	_		! —
L	92	$oxed{oxed}$	<u> </u>	\vdash	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>
	93	<u> </u>		_	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	_	_	┞_
	94	L	$oxedsymbol{oxed}$	乚			L		L	<u>_</u>
	95			L	L	L	L			
	96					Γ	L^-	Γ^-	Ĺ	$oxed{oxed}$
	97			П					Γ	
	98	T		П		1	1	Π	Τ	T
	99	1	f	1				Г	T	T
	100	T	\vdash	1	T	\top	\top	T	1	T
L	1.00				1	_	1	_	1	.

Cla	aim				- (Date		_		\neg
										\neg
a	Original									- 1
Final	rig		1							- 1
										- [
	101 102									\Box
	102									\neg
	103									
	103 104 105 106 107 108									
	105									
	106									
	107									
	108									\Box
	109									
	110									
	111									
	109 110 111 112 113 114 115			L	_			<u> </u>		
	113		L.	<u> </u>			L.		Ш	Щ
	114					_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ц
	115				_	_	L			
	116 117 118 119			<u> </u>	<u> </u>		lacksquare	_	Щ	Ц
	117	L '		_	_	L		_	_	
	118		_	_	_			L		Ш
	119	L		L	L		_	_		Ш
	120		_				_	<u> </u>		Щ
	121	_		_	_	_	_			Ш
	122	<u> </u>								
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		_	_		L	L.			
	124			_	_					Щ
	125	<u> </u>	_	_	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>
	126	<u> </u>	_		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	127	<u> </u>	_	╙	ļ	<u> </u>		_		Щ
	128	_		┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Н
	129	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	├_	 	-		Н
	130	┡	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_	Н
	131	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	⊢		<u> </u>	Н
	131 132 133	 	_	├	⊢	┞	┡	├	<u> </u>	Н
	133	├-	 	-		├	-	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	134 135	-		-	\vdash	\vdash	├	├—	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	135	-	├-	├	-	-		 	\vdash	\vdash
<u> </u>	136 137	<u> </u>	⊢	├-	\vdash	\vdash	╁	-	 	Н
<u> </u>	137	\vdash	├	├-	-	┼	-	₩	+-	Н
 	138	\vdash	 	⊢	╀	+	-	 	├	Н
<u> </u>	139 140	\vdash		├	\vdash	├-		┼	\vdash	Н
<u> </u>		┰	\vdash	╁	├	\vdash	\vdash	1	+-	Н
├	141	╁	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
	142	╁	\vdash	+-	├-	1-	-	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	143	╁	┼	\vdash	+-	┼	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	144	+	\vdash	\vdash	├-	+-	\vdash	+	-	\vdash
 	145	\vdash	\vdash	+	\vdash	+-	╁	+-	-	\vdash
<u> </u>	146	-	-	+	 	┼	+	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	148	+	├	⊢	┼	+	╫	+	\vdash	-
├	148	├	+-	1	 	+	┼	\vdash	\vdash	-
<u> </u>		+	\vdash	╁		+-	+	\vdash	+-	\vdash
L	150			1	<u></u>	1_	1_	1_		L